
ΕΛΜΗ SYSTEMS

Ε.Α.Φ.Δ.Σ.Σ.

(Ειδική Ασφαλής Φορολογική Διάταξη Σήμανσης Στοιχείων)

PROLINE SIGNUP

Βιβλίο Χρήσης



ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Σας ευχαριστούμε που επιλέξατε την ειδική ασφαλή φορολογική διάταξη σήμανσης στοιχείων (ΕΑΦΔΣΣ) PROLINE signNET. Ο φορολογικός μηχανισμός PROLINE signNET χρησιμοποιεί το πιο αναβαθμισμένο και αποτελεσματικό λογισμικό, κάνοντάς την ιδανική στην συγκεκριμένη κατηγορία των φορολογικών ηλεκτρονικών μηχανισμών. Η ΕΑΦΔΣΣ ανταποκρίνεται πλήρως στις προδιαγραφές του νομού 1809/88, όπως αυτός έχει τροποποιηθεί και ισχύει σήμερα από τις αποφάσεις του Υπουργείου Οικονομικών: ΠΟΛ.1220 / 31/12/2012

Η χρήση γνήσιων ανταλλακτικών και συγκεκριμένων αναλώσιμων προϊόντων θα εξασφαλίσει τη μακρόχρονη και χωρίς τεχνικά προβλήματα χρήση της μηχανής σας.

Για οποιαδήποτε τυχόν απορία ή πληροφορία θελήσετε, μη διστάσετε να επικοινωνήσετε με τους κατά τόπους εξουσιοδοτημένους αντιπροσώπους μας

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ - ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ

Το προϊόν παραδίδεται σε χαρτοκιβώτιο το οποίο περιέχει τον μηχανισμό **PROLINE SIGNNET** συνοδευόμενο από:

1. το παρόν βιβλίο οδηγιών
2. USB καλώδιο σύνδεσης μηχανισμού με PC
3. εγχειρίδιο οδηγιών εγκατάστασης και χειρισμού του λογισμικού υποστήριξης Τύπου Α' ή Τύπου Β'.
4. αποθηκευτικό μέσο (CD) με το ειδικό λογισμικό υποστήριξης Τύπου Α' ή Τύπου Β'.
5. πρόγραμμα ανάγνωσης φορολογικής μνήμης, σε περίπτωση ελέγχου από αρμόδια όργανα του Υπουργείου Οικονομικών.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Ο PROLINE SIGNNET:

- χρησιμοποιεί μόνο θερμικό χαρτί πλάτους 57 χιλ. Τα ρολά του χαρτιού πρέπει να φυλάσσονται σε σκοτεινό χώρο με σχετική υγρασία έως 80% και θερμοκρασία έως 30° C.
- Λειτουργεί με εξωτερικό τροφοδοτικό 9 V / 3 A, τάση δικτύου 100-240 VAC, συχνότητα 50Hz - 60Hz
- Συνθήκες κανονικής λειτουργίας: θερμοκρασία από 5° C έως 45° C. Σχετική υγρασία από 10% έως 80%

1.a ΣΥΝΔΕΣΜΟΛΟΓΙΑ ΕΑΦΔΣΣ ΜΕ ΔΙΑΣΥΝΔΕΟΜΕΝΟ Η/Υ

Καλώδιο σύνδεσης με Η/Υ

Το καλώδιο σύνδεσης με Η/Υ είναι τύπου USB Type A αρσενικό σε USB TYPE C.




Στην πίσω πλευρά της ΕΑΦΔΣΣ υπάρχει θύρα USB. Εκεί συνδέουμε την πλευρά Mini B του σειριακού USB καλωδίου.

Η άλλη πλευρά Type A συνδέεται με αντίστοιχη USB πόρτα Η/Υ.

1.b ΔΙΑΤΑΞΗ ΘΥΡΩΝ

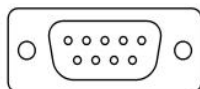
- 1)  **ΕΘΕΔ** (Ειδική Θύρα Επικοινωνίας Δεδομένων)

- 2)  Θύρα Ethernet

- 3) Θύρα Ανάγνωσης Φορολογικής Μνήμης



RS232 serial interface



9D-4P
2 rxd (in) – 3 txd (out)
4 dtr (out) – 5 gnd

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟΥ



ENTER

- Εισαγωγή στο menu
- Επιβεβαίωση διαδικασιών/εντολών

C

- Επιστροφή στην προηγούμενη εντολή
- Ακύρωση εντολής



- Χρησιμοποιείται για την πλοήγηση στο menu
- Χρησιμοποιείται για την προώθηση χαρτοταινίας

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ

3.1. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΤΙΤΛΟΥ ΕΠΩΝΥΜΙΑΣ ΕΑΦΔΣΣ

Για τον προγραμματισμό της επωνυμίας της επιχείρησής σας, μπορείτε να αξιοποιήσετε τις έξι γραμμές x 24 χαρακτήρες, που παρέχει η ΕΑΦΔΣΣ.

Τοποθετήστε το CD με το λογισμικό υποστήριξης Τύπου Α' ή Τύπου Β', που συνοδεύει την ΕΑΦΔΣΣ PROLINE SIGNUP, στον H/Y και ακολουθείστε την διαδικασία όπως περιγράφεται στο εγχειρίδιο χρήσης του λογισμικού υποστήριξης.

Μετά την διαδικασία αυτή, αφού βεβαιωθείτε ότι τα στοιχεία της επωνυμίας είναι σωστά, μπορείτε να ξεκινήσετε την νόμιμη σήμανση των στοιχείων.

ΠΡΟΣΟΧΗ!!!

1. Μόνο μετά από έκδοση δελτίου "Ζ" (ΔΗΦΑΣΣ) είναι δυνατή η καταχώριση τίτλου επωνυμίας. Αν η ΕΑΦΔΣΣ PROLINE SIGNNET δεν είχε πάρει δελτίο "Ζ" πριν τον προγραμματισμό τίτλου, μετά την εντολή **"Εφαρμογή"** θα σας ζητηθεί με σχετική ένδειξη στην οθόνη να εκδώσετε δελτίο αναφοράς "Ζ" (ΔΗΦΑΣΣ).
2. Η ΕΑΦΔΣΣ PROLINE SIGNNET έχει δυνατότητα καταχώρησης στην Φορολογική Μνήμη μέγιστο δέκα (10) αλλαγές τίτλου/επωνυμίας κατόχου. Σε περίπτωση



που αυτές συμπληρωθούν δεν είναι δυνατή η εισαγωγή νέου τίτλου παρά μόνο με αντικατάσταση Φορολογικής Μνήμης, με τις προβλεπόμενες διαδικασίες του νόμου.

3.2. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΩΡΑΣ - ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑΣ

Ο προγραμματισμός Ώρας-Ημερομηνίας γίνεται ΜΟΝΟ από εξουσιοδοτημένο τεχνικό και ΜΟΝΟ μετά από αποσφράγιση της ΕΑΦΔΣΣ.

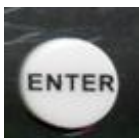
ΕΠΙΛΟΓΗ ΘΕΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

ON/OFF

Χρησιμοποιείτε τον διακόπτη [**ON/OFF**] στο πίσω μέρος, όταν στην οθόνη εμφανιστεί η ένδειξη **ημερομηνίας/ώρας**, η ΕΑΦΔΣΣ PROLINE SIGNNET είναι έτοιμη να ξεκινήσει την νόμιμη σήμανση στοιχείων.

Μετά από κάθε αποστολή δεδομένων του Η/Υ για σήμανση από την ΕΑΦΔΣΣ PROLINE SIGNNET στην οθόνη εκδίδεται το δελτίο ΔΦΣΣ με τα απαραίτητα στοιχεία και την σύνοψη των δεδομένων (ΠΑΗΨΣ) για την δημιουργία της συμβολοσειρά σήμανσης.

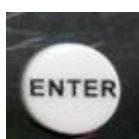
4.1 ΕΚΔΟΣΗ ΣΥΝΟΨΕΩΝ – ΥΠΟΓΡΑΦΩΝ ΗΜΕΡΑΣ (ΔΣΥΜ)



Πιέστε το πλήκτρο [**ENTER**]



Χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα περιήγησης, επιλέξτε την ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ Χ πατώντας το πλήκτρο [**ENTER**]. Μετά με τα πλήκτρα περιήγησης επιλέγετε την ΑΝΑΦΟΡΑ ΔΣΥΜ



Πιέστε το πλήκτρο [**ENTER**]. Αμέσως εκδίδεται δελτίο ΔΣΥΜ με την αναφορά των δελτίων ΔΦΣΣ της ημέρας

Από το λογισμικό υποστήριξης που συνοδεύει την ΕΑΦΔΣΣ PROLINE SIGNNET έχετε την δυνατότητα έκδοσης του δελτίου ΔΣΥΜ με επιλογή αριθμών δελτίων ΔΦΣΣ από - έως.

4.2 ΕΚΔΟΣΗ ΔΕΛΤΙΟΥ ΗΜΕΡΗΣΙΑΣ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ (ΔΗΦΑΣΣ) – “Z”



Πιέστε το πλήκτρο [**ENTER**] για εισαγωγή στο menu της ΕΑΦΔΣΣ και με τα πλήκτρα περιήγηση επιλέγουμε ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ Z πατώντας το πλήκτρο [**ENTER**], μετά με τα πλήκτρα περιήγησης επιλέγετε το ΗΜΕΡΗΣΙΟ Z [ΔΗΦΑΣΣ -Z-]. Στην συνέχεια, εκτυπώνεται δελτίο επιβεβαίωσης δελτίου Z.

4.3 ΕΚΔΟΣΗ ΔΕΛΤΙΟΥ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΜΝΗΜΗΣ ΗΜΕΡΗΣΙΩΝ ΣΥΝΟΨΕΩΝ



Πιέστε το πλήκτρο [**ENTER**] για εισαγωγή στο menu της ΕΑΦΔΣΣ και με τα πλήκτρα περιήγηση επιλέγουμε ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ Z πατώντας το πλήκτρο [**ENTER**], μετά με τα πλήκτρα περιήγησης επιλέγετε.



Χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα περιήγησης, επιλέξτε την **ΑΝΑΓΝΩΣΗ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΜΝΗΜΗΣ**. Πιέστε το πλήκτρο [**ENTER**].

Στην συνέχεια επιλέγουμε αν θα πραγματοποιηθεί **ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ** ή **ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ** εκτύπωση. Τέλος, έχουμε την επιλογή εκτύπωσης αναφοράς με τα παρακάτω κριτήρια:

- “Z έως Z”
- “ΗΜ/ΝΙΑ έως ΗΜ/ΝΙΑ”

ΑΝΑΓΝΩΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΦΜ

ΕΠΙΤΥΓΧΑΝΕΤΑΙ ΜΕΣΩ USB ή ETHERNET ΘΥΡΑΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ



6.1. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ ΜΝΗΜΗΣ ΕΦΟΡΙΑΣ ΑΠΟ Η/Υ

1. Σύνδεση της ΕΑΦΔΣΣ με τον Η/Υ.

Στην πίσω πλευρά της ΕΑΦΔΣΣ, υπάρχει θύρα USB και ETHERNET.

Εκεί συνδέουμε τη μία πλευρά του καλωδίου. Την άλλη πλευρά του καλωδίου τη συνδέουμε με τη θύρα του Η/Υ (COM 1 ή COM 2 ή ETHERNET port).

2. Τοποθετήστε το CD στον Η/Υ, με το λογισμικό υποστήριξης που συνοδεύει την ΕΑΦΔΣΣ PROLINE SIGNNET.

Αναζητήστε το αρχείο <PROLINERFM.EXE>

Με την επιλογή "ΑΝΑΓΝΩΣΗ" μεταφέρονται όλα τα δεδομένα που είναι αποθηκευμένα στη φορολογική μνήμη της ΕΑΦΔΣΣ PROLINE SIGNNET και ταξινομούνται στον σχετικό πίνακα.

ΠΡΟΣΟΧΗ!!!

Με την επιλογή της λειτουργίας ανάγνωσης μνήμης εφορίας η ΕΑΦΔΣΣ PROLINE SIGNNET δεν εκδίδει σημάνσεις στοιχείων.

Με το πέρας της ανάγνωσης μνήμης εφορίας κλείστε το πρόγραμμα <PROLINERFM.EXE> και ενεργοποιήστε το λογισμικό υποστήριξης "Signature processor" για κανονική λειτουργία της ΕΑΦΔΣΣ.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΦΑΛΜΑΤΩΝ

ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΚΩΔΙΚΟΥ ΛΑΘΟΥΣ – ΕΝΕΡΓΕΙΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΦΑΛΜΑΤΟΣ
"Refuse this function	1
"Clerk not yet login or login error	2
"Quantity invalid	3
"Prohibit void	4
"Input price error	5
"Press FC key invalid	6
"Prohibit to press cash key	7
"Prohibit to press credit key	8
"Prohibit to press payment key	9
"Set time error	10
"Input bar code Error	11
"180 PLU at 1 receipt at most	12
"bar code not yet downloaded	13
"Password error	14
"ERR_NOUSE	15
"Input data error	16
"ECR is on sale	17
"Cash in drawer overflows	18
"R/A Amt overflows	19
"P/O Amt overflows	20
"Sale price invalid	21
"Price error	22
"Fiscal code invalid	23
"Tax rate invalid	26

"Dept space is full	27
"Write Eprom error	28
"Fiscal space is full	29
"PLU Can` t return	30
"Fiscal Memory End	31
"REMAINING	32
"Exceed Sell Limit	34
"FISCAL MEMORY WAS EXCHANGE	35
"drawer amount no enogh	36
"NOW DATE ERROR	37
"SUBTOTAL OVER	39
"SALE PRICE OVERLAY	40
"Daily report not be cleared	41
"BARCODE IS SAME	42
"KEY SEQUENCE	43
"LAST Z OVER 24 HOURS	44
"LAST Z OVER 48 HOURS	45
"FOREX CHANGE RATE NO SET	46
"USB MEMORY NOT CONNECT	47
"CUSTOMER FULL	53
"MEMORY SIZE ERROR	54
"Select Trans Error	55
"Sync Time > 30\r\n Please Call Technician	56
"ERR ECR BLOCK	57
"HEADERMSG BLANK	58
"ERR GROUP NUMBER	59
"EJ TDM HARD FAIL	60
"EJ TDM SYSTEM ERROR	61
"EJ TDM DATA ERROR	62
"EJ TDM NEAR FULL	63
"EJ TDM FULL	64

"EJ TDM AUTHORIZE ERROR	65
"EJ PDM HARD FAIL	66
"EJ PDM FILE SYSTEM ERR	67
"EJ PDM DATABASE ERR	68
"EJ PDM DB VERSION ERR	69
"EJ PDM FOR ANOTHER ECR	70
"EJ PDM NOT APPROVE	71
"EJ PDM HAD APPROVE	72
"EJ PDM HAD CANCEL	73
"EJ PDM NEAR FULL	74
"EJ PDM FULL	75
"SERVER TASK BUSY	80
"CURL INITIALIZE ERROR	81
"CURL PROGRAM ERROR	82
"RESQUEST DATA ERROR	83
"RESPONSE DATA ERROR	84
"NETWORK NOT CONNECT	87
"S FILE NOT UPLOAD MORE 60 DAYS	88
"AES KEY NO SET	89
"Non Fiscal Receipt Opened	131
"Non Fiscal Receipt Not Opened	132
"Fiscal Receipt Opened	133
"Fiscal Receipt Not Opened	134
"NO DATA	135
"Fiscal Receipt Not Closed	136
"Receipt has been signed	137
"RECEIPT\n\r PAPER END	E0
"JOURNAL\n\r PAPER END	E1
"LCD DISCONNECT	E2
"CUSTOMER LCD DISCONNECT	E3
"KEYBOARD DISCONNECT	E4

"PRINTER DISCONNECT	E5
"HWREST PIN ERROR	E6
"RAM BATT<90%	E7
"RAM BATT DISCONNECT	E8
"EJB DISCONNECT	E9
"PRINT TEMP OVER	Ea
"FLASH ERROR	Eb
"ERROR DATE CALENDAR	Ec
"FIS MEM DISCONNECT	Ed
"EJA DISCONNECT	Ee

Επιπλέον σφάλματα (Χωρίς κωδικό σφάλματος)

PAPER END (Τέλος χαρτοταινίας)
LCD DISCONNECT (Αποσύνδεση οθόνης)
KEYBOARD DISCONNECT (Αποσύνδεση πληκτρολογίου)
PRINTER DISCONNECT (Αποσύνδεση εκτυπωτή)
HWREST PIN ERROR (Ελέγξτε συνδεσμολογία/επαφές jumper)
FIS MEM DISCONNECT (Αποσύνδεση φορολογικής μνήμης)
RAM BATT <90% (Μπαταρία της RAM <90%)
RAM BATT DISCONNECT (Αποσύνδεση μπαταρίας RAM)

Σημείωση

Σε περίπτωση που προκύψει κωδικός λάθους που δεν αναγράφεται στον πιο πάνω πίνακα επικοινωνήστε με την τεχνική υπηρεσία της ΕΛΜΗ Systems ΑΕ ή με τον εξουσιοδοτημένο τεχνικό σας.